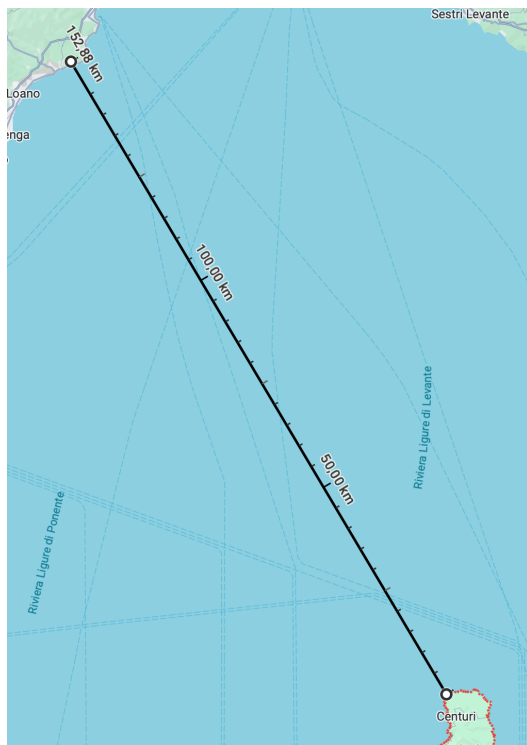


Scheda 2

La Corsica da Finale Ligure fraz. Varigotti

Nelle giornate caratterizzate da condizioni atmosferiche particolarmente limpide, come quelle invernali, è possibile vedere la Corsica dalla riviera ligure di ponente, tuttavia la visibilità della Corsica da Varigotti presenta delle limitazioni.



DISTANZA VARIGOTTI - CAP CORSE

che domina la frazione. Da quella quota l'orizzonte si estende fino a circa 55 chilometri.

Data la posizione elevata è possibile osservare elementi situati al di sotto del piano orizzontale ed in effetti alla quota di 233 metri; la porzione della superficie terrestre che rimane nascosta sotto l'orizzonte alla distanza di 175 km è pari a 1.125 metri e di conseguenza la sommità del Monte Stello è visibile.

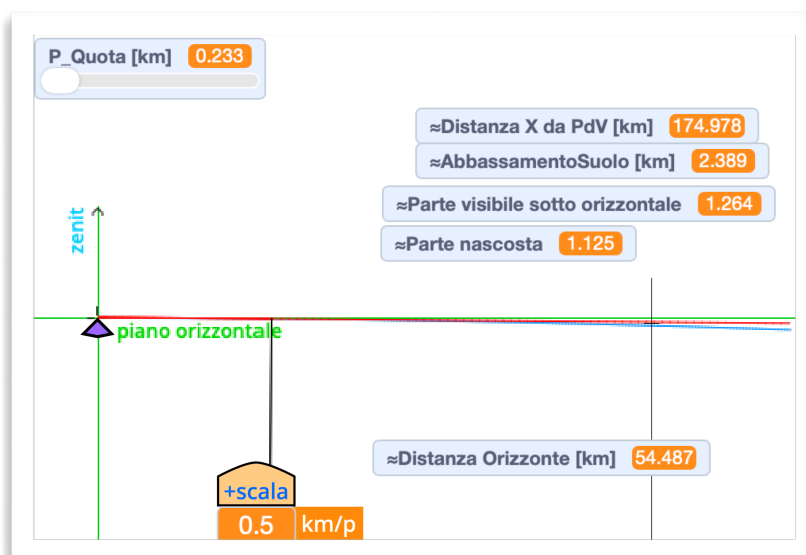
Il punto più vicino della Corsica, Cap Corse, si trova a una distanza di circa 153 chilometri da Varigotti. A tale distanza, l'abbassamento della superficie terrestre rispetto al piano orizzontale è pari a 1,8 chilometri rendendo la costa inaccessibile alla vista. Resta da verificare se qualcuna delle montagne di Cap Corse, come la cima del Monte Stello, possa essere visibile da Varigotti.

Il Monte Stello, situato a Cap Corse, raggiunge un'altitudine di 1.306 metri ed è distante 175 chilometri da Varigotti. A questa distanza, la superficie terrestre si è abbassata di 2.390 metri circa rendendo la cima del Monte Stello invisibile dalla spiaggia di Varigotti, cioè da quota 0.

In quota

A ridosso di Varigotti c'è l'altopiano "Le Manie" raggiungibile in auto; da lì, a piedi, si raggiunge la località "il bricchetto" che si trova a 233 metri s.l.m.¹ in una poasizione

¹ da cui si gode una bella vista panoramica sulla riviera ligure.

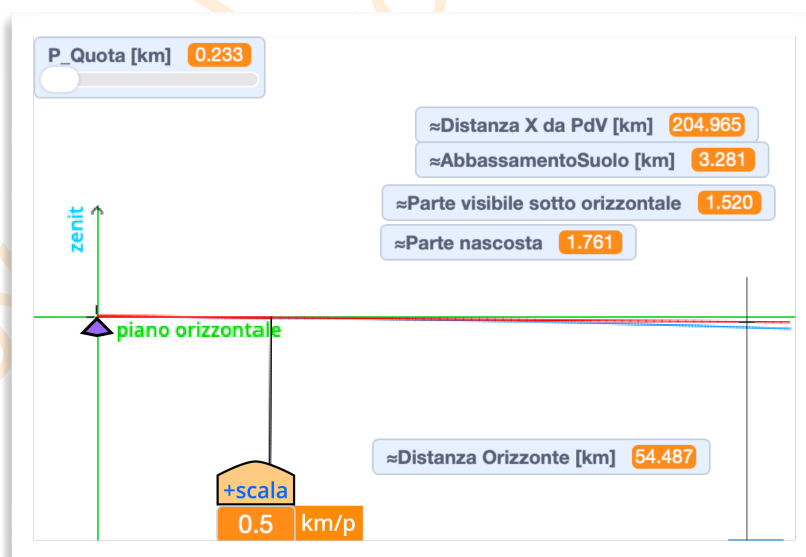


La Cima di e Follicie

La “Cima di Follicie”, sempre a Cap Corse, dista circa 170 km da Varigotti ed è elevata 1324 m per cui da “il bricchetto” sarà visibile anche la sommità di questo monte.

Il Monte Cinto

Il monte Cinto, con un'altitudine di 2.706 metri, è la montagna più alta della Corsica ed è più elevato del Monte Stello, ma si trova a una distanza maggiore da Varigotti, circa 205 chilometri.



A quella distanza, la superficie terrestre si è abbassata di 3,28 chilometri rendendo la cima del Monte Cinto invisibile dalla spiaggia di Varigotti.

Dalla quota di 233 metri è possibile osservare la parte superiore del Monte Cinto poiché la porzione della superficie terrestre che rimane nascosta sotto l'orizzonte è pari a 1.761 metri, ben al di sotto della cima del monte del quale sono visibili i 1000 m superiori.

Verifica con Peak Finder

Con l'app Peak Finder si ottiene questa ricostruzione che mostra la visibilità di alcune cime della Corsica osservabili dalla località "il bricchetto".

